

## **ОРГАНІЗАЦІЯ КОМП'ЮТЕРНОЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА.**

Перегончук Н.П.

Науковий керівник – доц., к.т.н. Лисак Н.В.

Динамічність змін на підприємствах зумовлює потребу в інформації, котра повно, своєчасно та достовірно відображає господарські процеси й забезпечує можливість прийняття управлінських рішень. В Україні на підприємствах різного масштабу широко почали впроваджуватися корпоративні інформаційні системи.

Корпоративні інформаційні системи – це системи, які підтримують автоматизацію функцій управління і надають інформацію для поглиблення знань та прийняття управлінських рішень.

Мета даної роботи полягає у дослідженні організації комп'ютерної інформаційної бази підприємства з урахуванням потреби її впровадження в повсякденну практику корпоративних інформаційних систем.

Предмет дослідження є сукупність теоретичних та практичних засад організації комп'ютерної інформаційної бази підприємства.

Корпоративні інформаційні системи поділяються на три класи: локальні, середні інтегровані та великі інтегровані системи.

Локальні системи призначені для ведення обліку по одному або кільком напрямкам.

Середні інтегровані системи – призначені для управління виробничим підприємством й інтегрованим плануванням виробничого процесу.

Великі інтегровані системи – це функціонально найрозвиненіші, найскладніші і найдорожчі системи.

Наукова новизна одержаних результатів полягає в розробці механізму удосконалення організації комп'ютерної інформаційної бази підприємства з метою здійснення ефективного управління ним.

Обґрунтовано значення інформації, яка надається корпоративною інформаційною системою. Вона впливає на різні економічні процеси, але на практиці справедлива та повна інформація є найчастіше прихованою та перекрученою, що не дає змоги дослідити конкретно поставлені питання для їх оптимального вирішення.

Отже, для організації комп'ютерної інформаційної бази підприємства необхідним елементом діяльності є застосування корпоративних інформаційних систем. Впровадження таких систем дає змогу підприємствам значно підвищити рівень конкурентоспроможності і вивести їх на новий рівень розвитку. Автоматизація діяльності підприємства за допомогою корпоративних інформаційних систем є інтенсивним засобом розвитку підприємства.